GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y TURISMO
SUBSECRETARÍA
SUBDIRECCIÓN GENERAL DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y DE LAS COMUNICACIONES

Manual de usuario de la aplicación para la presentación de solicitudes de ayudas para el apoyo a redes de Business Angels

Fecha: 25/03/2015
Versión: 1.01

Índice.

1. Introducción 3
2. Requisitos para ejecutar la aplicación 4
3. Descarga de la aplicación 4
4. Funcionamiento general de la aplicación 6
4.1. La ventana de la aplicación 6
4.2. Creación de una nueva solicitud 8
4.3. Abrir una solicitud creada 10
4.4. Rellenar tablas 11
5. Presentación telemática 12
6. Programas de años anteriores 17
7. Problemas conocidos 20
7.1 No se ha podido iniciar la aplicación 20
7.2 No se abre en navegador en el momento de realizar el envío 24
7.3 Problemas con la firma digital 26
8. Soporte Técnico 27

1. Introducción

Estas instrucciones se refieren exclusivamente al uso del programa informático disponible para cumplimentar el cuestionario de solicitud de ayudas para el apoyo a redes de Business Angels.

Las explicaciones generales sobre las ayudas, los tipos de proyecto subvencionables, posibles beneficiarios, conceptos susceptibles de ayuda, contenido de las memorias, etc. se encuentran en el Portal de Ayudas, disponible en:

http://www.minetur.gob.es/PortalAyudas/Business

Para enviar la solicitud y su documentación asociada es necesario seguir los siguientes pasos:

a) Descargar la aplicación informática para cumplimentar la solicitud y el cuestionario.

b) Cumplimentar todos los datos y validar el cuestionario completo.

c) Preparar la documentación que deba adjuntar junto con la solicitud (memoria, poderes,…).

d) Proceder al envío electrónico del cuestionario y su documentación asociada. Para ello desde la aplicación informática, deberá utilizar la opción de Envío->Presentación Telemática. Se lanzará el navegador predeterminado y a continuación deberá adjuntar el cuestionario y el resto de documentos y firmar electrónicamente su solicitud, siguiendo las instrucciones que aparecen en pantalla y que se detallan en el apartado 5 de este documento. La presentación se realizará con firma electrónica.

2. Requisitos para ejecutar la aplicación

El PC donde se ejecutará el programa debe tener instalado el sistema operativo Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Windows Vista o Windows XP con al menos 512MB de memoria RAM.

Para poder realizar la presentación telemática de la solicitud y documentación asociada, alguno de los siguientes navegadores:

- Internet Explorer 7 o superior
- Mozilla FireFox
- Google Chrome

Adobe Acrobat Reader 8 o superior, o cualquier programa que permita leer documentos en formato 'pdf'.Puede obtener gratuitamente la versión de Acrobat Reader más adecuada para su equipo en la siguiente dirección:

http://www.adobe.es/products/acrobat/readstep2.html

Maquina Virtual de Java (JVM) en la versión:

- Java 1.6 (java 1.6.0_7 o superior)
- Java 1.7 (hasta java 1.7.0_13 y java 1.7.0_51 o superior), **no son válidas las versiones intermedias a las indicadas, por ejemplo: 1.7.0_20, 1.7.0_25 o** 1.7.0_40, en caso de disponer de alguna de estas versiones deberá actualizar a la última versión a través de la página **www.java.com**
- Java 1.8

3. Descarga de la aplicación

1. Entre en la página web:
   http://www.minetur.gob.es/PortalAyudas/Business

2. Una vez en el sitio web de la ayuda, pulse “Solicitudes” en el menú de la izquierda y, en la nueva página, utilice el enlace “Descarga de la aplicación informática”.

3. Una vez descargado el programa se ejecuta automáticamente en su PC.

Al finalizar la instalación se mostrará la página inicial de la aplicación.

La aplicación usa “Java Web Start” que permite actualizaciones automáticas, de manera que cada vez que se ejecuta la aplicación a través de los accesos directos descritos se garantiza el acceso a la última versión del programa.

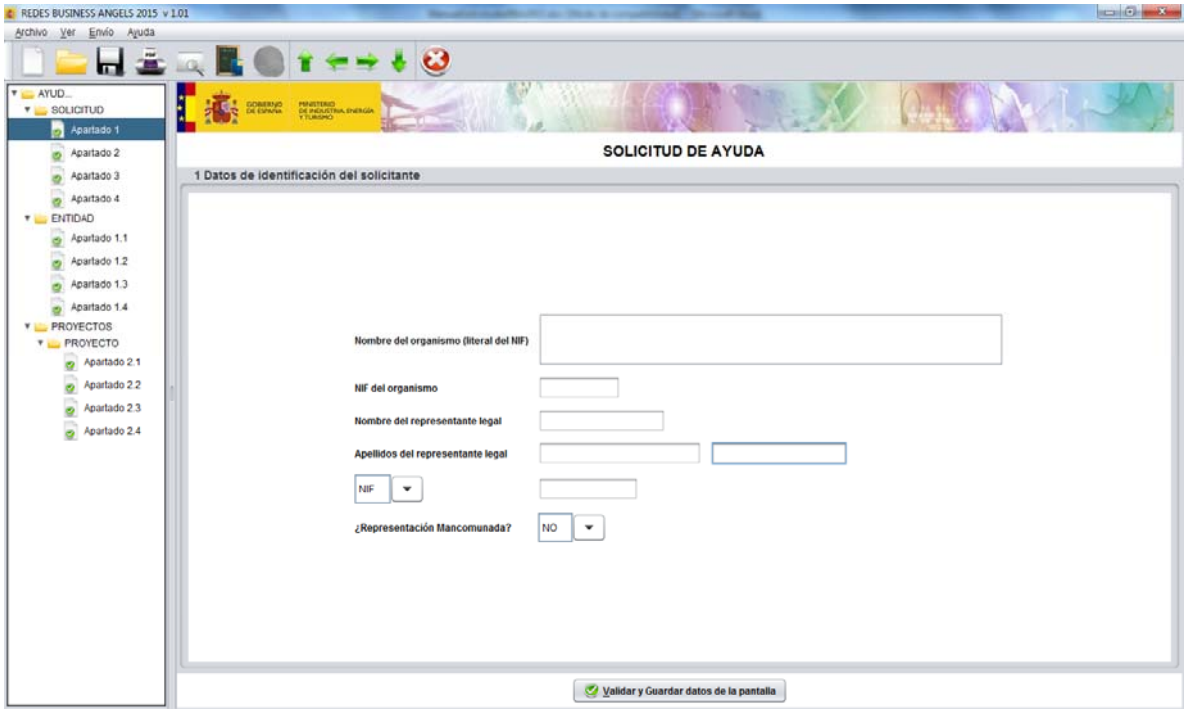
4. Funcionamiento general de la aplicación

La aplicación permite cumplimentar el modelo de solicitud de subvenciones. Está formada por los siguientes apartados:

1. **Solicitud.**
2. **Datos de la Entidad Solicitante.**
3. **Datos del Proyecto.**

4.1. La ventana de la aplicación

La ventana de la aplicación consta de varias partes:



En la parte superior aparece un menú con tres elementos a partir de los que se puede acceder a las funcionalidades de la aplicación, guardar, importar, exportar, ver ayuda…

Justo debajo se encuentra una barra con botones que nos permite un acceso rápido a las funcionalidades más frecuentes:

Permite crear una nueva solicitud

Permite abrir una solicitud previamente creada y guardada

Permite guardar un cuestionario que no tiene por qué estar completo ni correcto, lo guarda en el estado en que se encuentre. Permite realizar la cumplimentación en varias sesiones sin perder datos

Permiten mostrar u ocultar la parte izquierda de la ventana donde se muestra el árbol de apartados, se trata del mismo botón que adopta diferentes nombres dependiendo de la situación.

Este botón permite realizar una validación global del cuestionario, realiza las validaciones de cada uno de los apartados y validaciones adicionales, será imprescindible activarlo antes de realizar el envío. También guarda los datos de la solicitud en el estado en el que se encuentre cuando se pulsa.

Este botón se habilitará cuando el resultado de la validación total realizada con el botón anterior sea correcto y permite acceder a las funcionalidades de envió telemático, que se verán más adelante.

Permite generar un pdf con la visión del cuestionario relleno en el formato que se muestra en la Orden de Bases para el Plan Nacional de I+D+i, el documento generado no puede ser presentado, y aparece con la palabra “BORRADOR” en la cabecera

Permite salir de la aplicación. Este botón **NO guarda** los datos que no hayan sido almacenados.

Permite desplazarnos por las hojas del árbol definido a continuación.

En la parte izquierda de la ventana se muestra una estructura en forma de árbol con cada uno de los apartados de los que consta el formulario. Pulsando de forma sencilla (no hace falta que sea doble “clic”) sobre cada uno de los apartados, en la parte derecha de la ventana aparece la información que hay que cumplimentar para ese apartado. Cada apartado se encuentra precedido de un símbolo y es de un color.

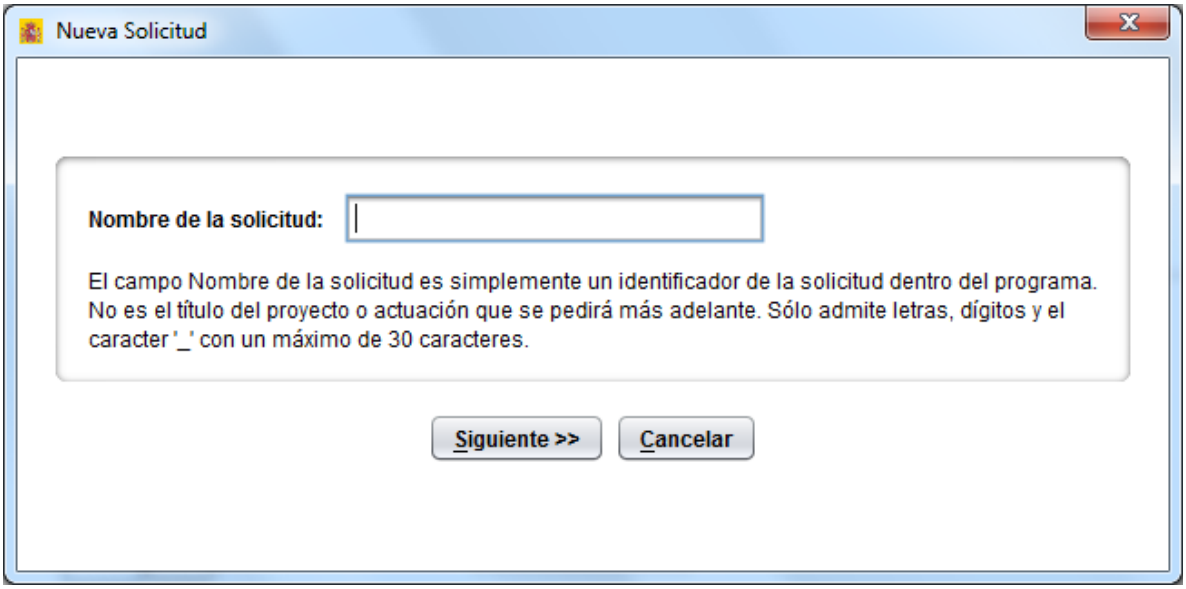
- Verde → indica que el apartado se ha rellenado y se ha pulsado el botón de la parte inferior del mismo con resultado correcto.
- Rojo → indica que el apartado se encuentra incompleto o erróneo.
- Gris → indica que el apartado no se ha validado, puede ser porque no esté relleno o por que no se halla realizado la validación.

La aparte derecha de la ventana permite la visualización, cumplimentación y consulta de cada uno de los apartados. Cada uno de ellos consta de una serie de campos, variables entre apartados y un botón en la parte inferior:

Que **debe pulsar una vez rellenos los datos para cada apartado.** Este botón se encarga de guardar los datos introducidos y validar que se ha introducido la información de los datos de obligada cumplimentación, y que se cumple unos requisitos mínimos, por ejemplo que los teléfonos tienen los dígitos adecuados, que el formato de las direcciones de correo es correcto…

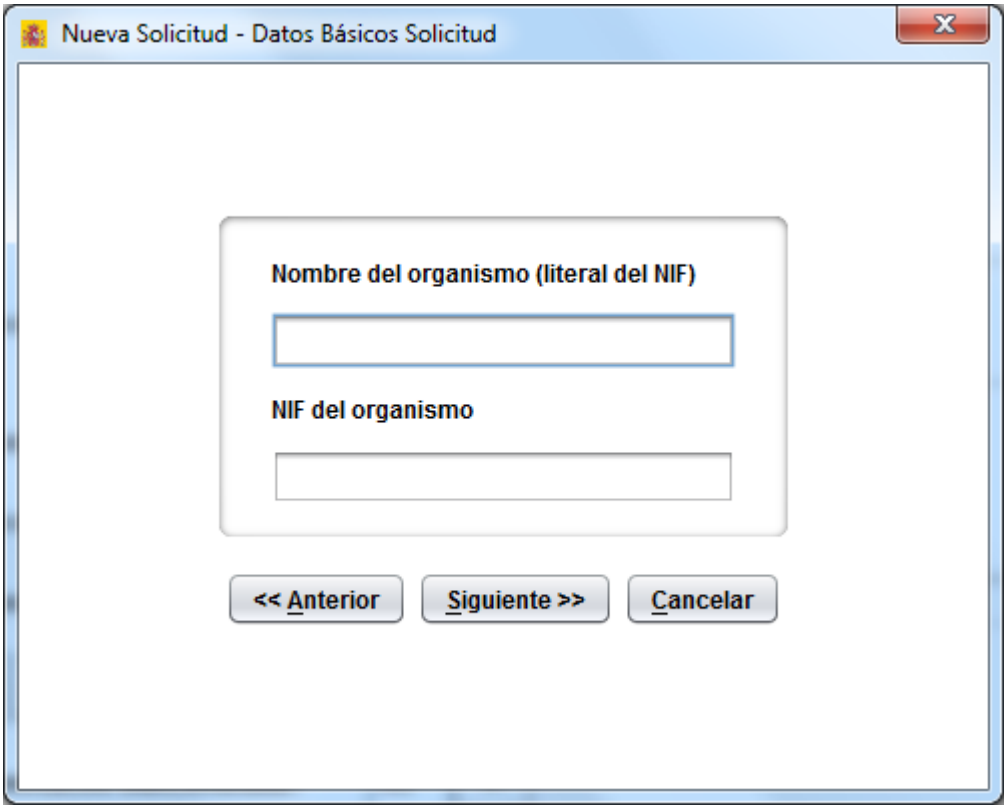
4.2. Creación de una nueva solicitud

Cuando se crea una nueva solicitud, se debe introducir una información que no se va a poder modificar a lo largo de la cumplimentación del cuestionario ya que dependiendo de esta información se generará un árbol de apartados determinado. Se ha de tener cuidado por tanto al introducir estos datos, un error en ellos implicaría tener que generar una nueva solicitud introduciendo de nuevo todos los datos. Para ir avanzando por las diferentes ventanas tendremos que ir pulsando el botón “Siguiente” una vez rellenos los datos solicitados.

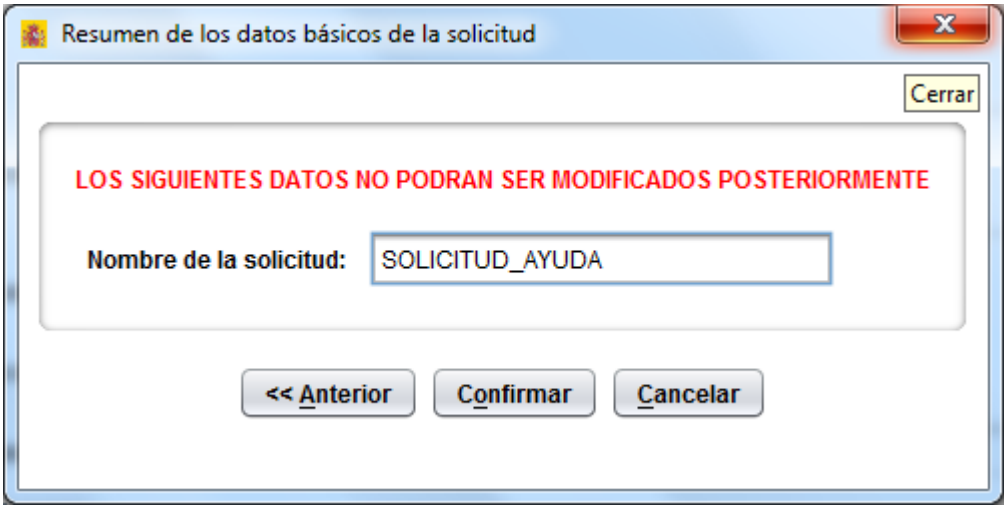

Nueva Solicitud
Nombre de la solicitud:
El campo Nombre de la solicitud es simplemente un identificador de la solicitud dentro del programa. No es el título del proyecto o actuación que se pedirá más adelante. Sólo admite letras, dígitos y el caracter '_' con un máximo de 30 caracteres.
Siguiente >>
Cancelar

Una vez rellenos los datos de la pantalla es necesario pulsar el botón “Siguiente”:

Después aparece una pantalla en la que se piden datos sobre la entidad que realiza la solicitud.

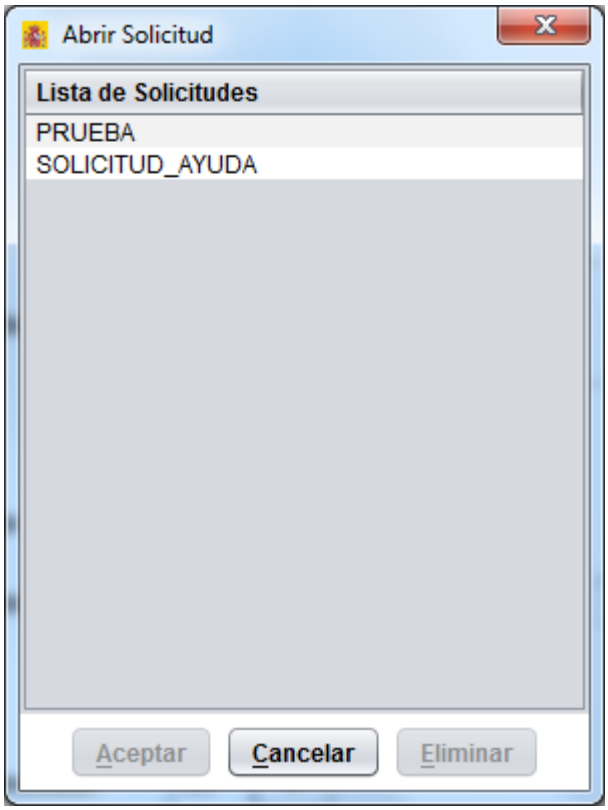


Por último, se muestra un resumen de la información introducida y un recordatorio de que estos datos no van a ser modificables.



4.3. Abrir una solicitud creada

Se debe haber introducido información previa de una solicitud, ya sea completa o parcial. Para recuperar esta información se debe seleccionar la solicitud de la lista de solicitudes existentes que aparece al pulsar el botón “Abrir” o acceder a través del menú principal en la opción “Archivo”→”Abrir…”. Solo se mostrarán los datos que se guardaron antes de cerrar la solicitud, por eso se recomienda pulsar el botón “Validar y guardar” de cada apartado, para poder recuperar toda la información introducida.



4.4. Rellenar tablas

Si aparecen los siguientes botones bajo una tabla se debe tener en cuenta que:

• Para añadir una línea se pulsará el botón “Añadir”, aparecerá una ventana en la que se introducirán los datos de la nueva línea de la tabla.
• Para modificar los datos de una línea existente de seleccionará dicha línea y se pulsará “Editar” realizando los cambios deseados.
• Para eliminar una línea se seleccionará y se pulsará “Eliminar”.

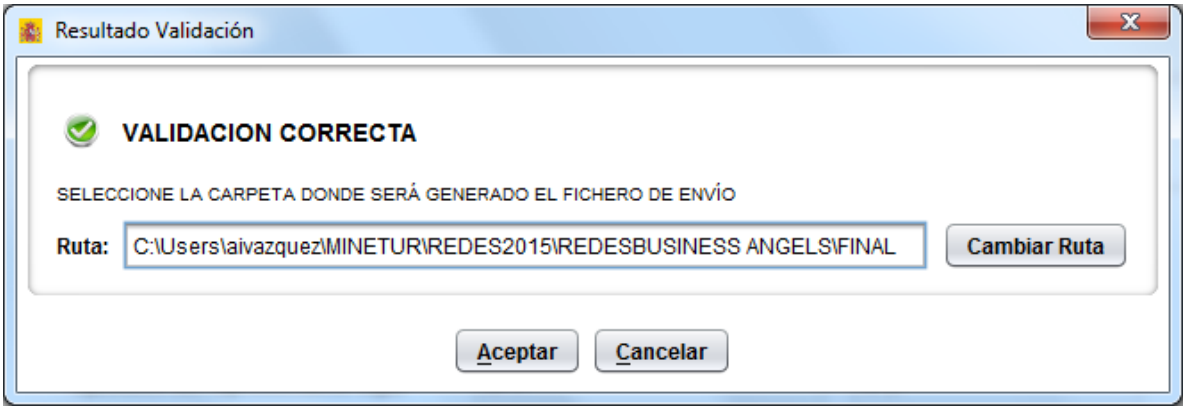
El desplazamiento entre casillas de una tabla se puede realizar mediante el tabulador que nos permite movernos por las tablas de izquierda a derecha y de arriba hacia abajo.

5. Presentación telemática

Para poder realizar la presentación telemática el cuestionario debe estar relleno de manera "formalmente" correcta, esto implica que se cumplen los requisitos mínimos para poder presentar la solicitud, marcados a tal efecto en la Orden de Bases y en la correspondiente convocatoria. Para verificar esta condición se debe realizar una validación global del cuestionario una vez relleno mediante uno de los dos procedimientos siguientes:

- mediante el botón "Validar Todo"
- mediante el menú principal a partir de "Envío"->"Verificar Solicitud"

Para poder realizar el envío el resultado de la validación debe ser la siguiente ventana. Esto implica que no hay errores, si aparecen errores hay que subsanarlos antes de continuar.



Se ofrece la posibilidad de usar una carpeta por defecto o introducir uno, que será donde se genere el documento que se enviará de manera telemática.

En este momento se habilita la posibilidad de realizar la presentación telemática o con el Botón de la parte superior de la ventana (que ya se mostró anteriormente) o mediante el menú "Envío"->"Presentación Telemática" de la parte superior. Hasta este punto la opción de realizar el envío se encuentra deshabilitada.

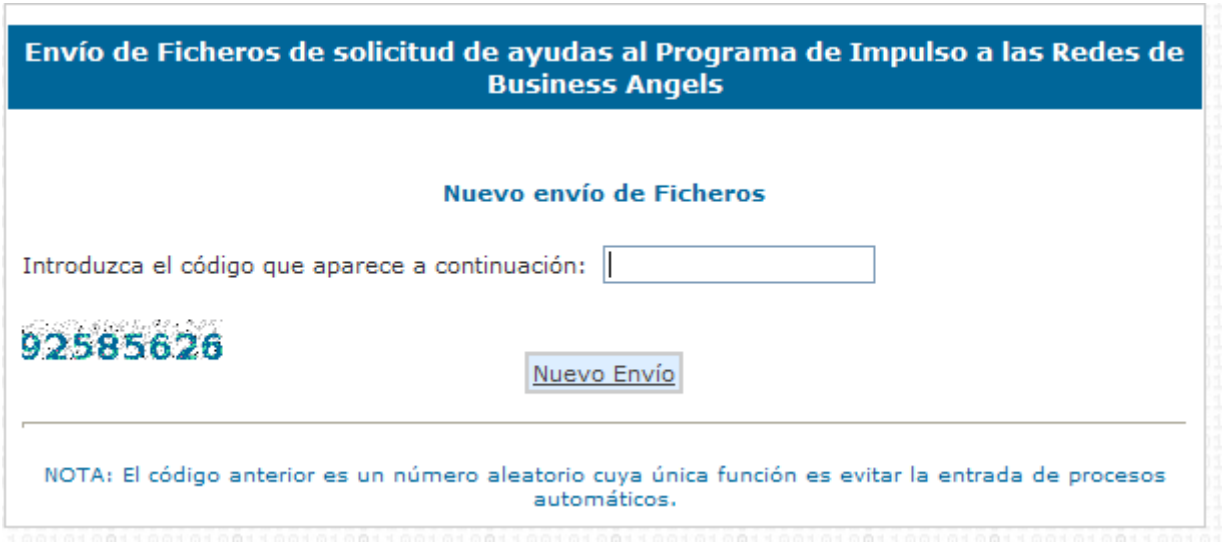
La presentación telemática se hará **Con Firma Electrónica** para lo que se requiere que la persona que presenta la solicitud en nombre de la empresa la firme con su certificado digital de usuario, que debe estar reconocido por el Ministerio de Industria, Energía y Turismo.

Presentación Telemática con Firma Electrónica

La persona que presenta la solicitud en nombre de la empresa o entidad debe firmarla con su certificado digital de usuario. Este certificado debe haber sido emitido por un prestador de servicios de certificación aceptado por el Ministerio de Industria, Energía y Turismo.

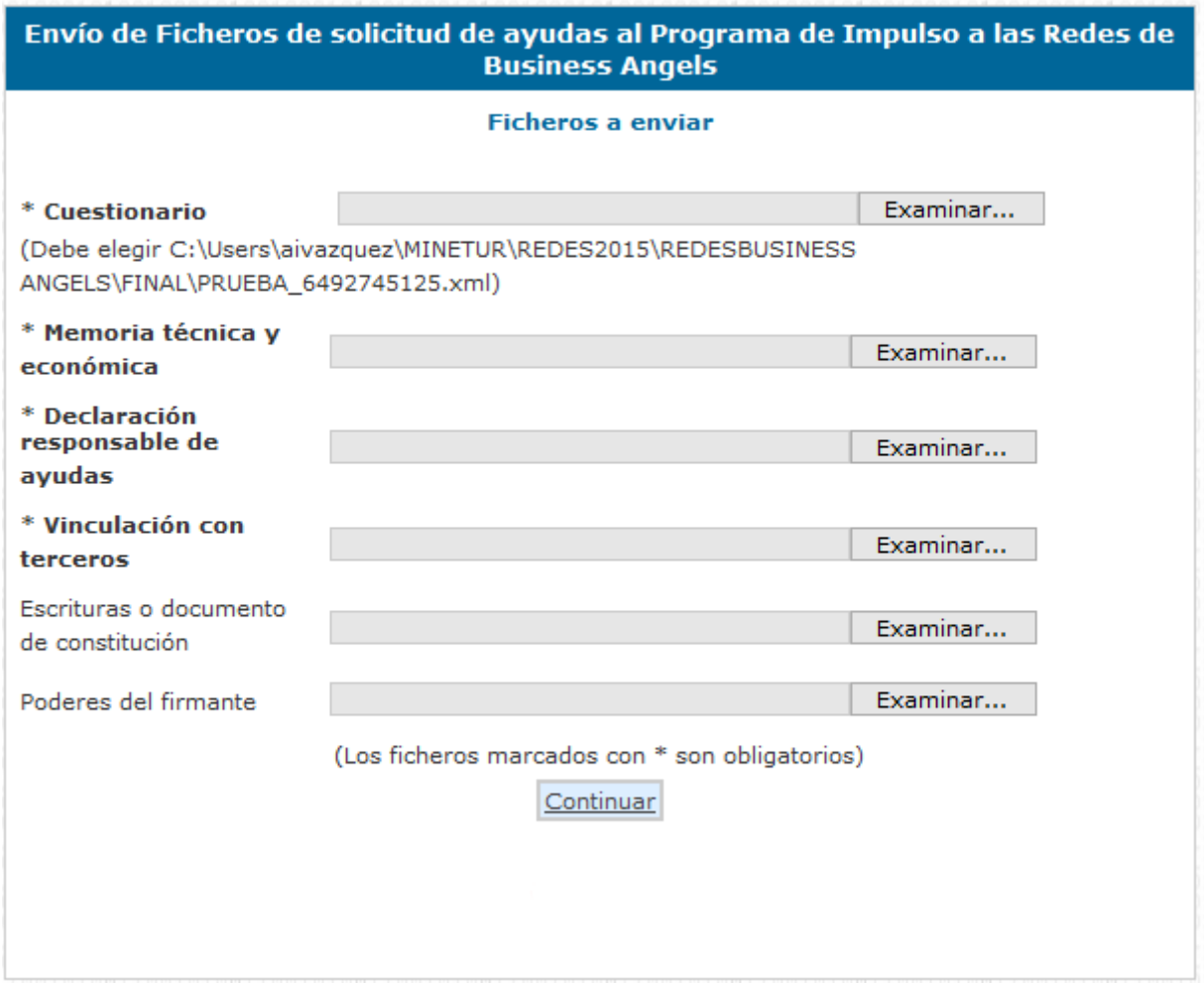
Es necesario acreditar el poder del firmante, salvo que ya se haya presentado anteriormente a la Dirección General de Industria y de la Pequeña y Mediana Empresa, se indique en el cuestionario el expediente en el que se incluyó y no hayan pasado más de cinco años desde la finalización del procedimiento al que corresponde.

Al pulsar el botón de Presentación Telemática con Firma Electrónica aparecerá una pantalla de seguridad, en la que se pide que se teclee en una casilla un número que se muestra borroso en la misma pantalla. Esta pantalla evita envíos automáticos.

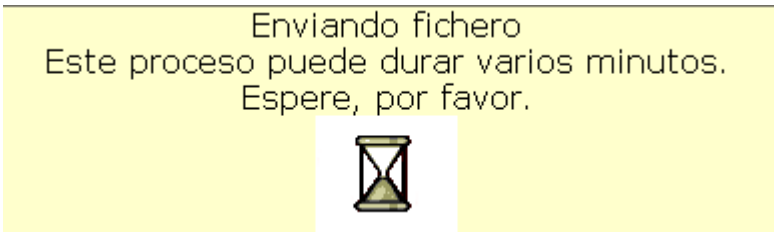

Envío de Ficheros de solicitud de ayudas al Programa de Impulso a las Redes de Business Angels
Nuevo envío de Ficheros
Introduzca el código que aparece a continuación:
92585626
Nuevo Envío
NOTA: El código anterior es un número aleatorio cuya única función es evitar la entrada de procesos automáticos.

Pulsando el botón "**Nuevo Envío"** aparece la pantalla en la que se deben introducir los dos ficheros que se van a presentar telemáticamente:

- El fichero con extensión .xml con los datos del **Cuestionario**, generado por el propio programa, cuyo nombre y localización se indica en la pantalla bajo el cuadro de texto correspondiente al cuestionario.
- El resto de ficheros tendrán tamaño máximo de 3 MB y el formato debe ser PDF o XSIG.

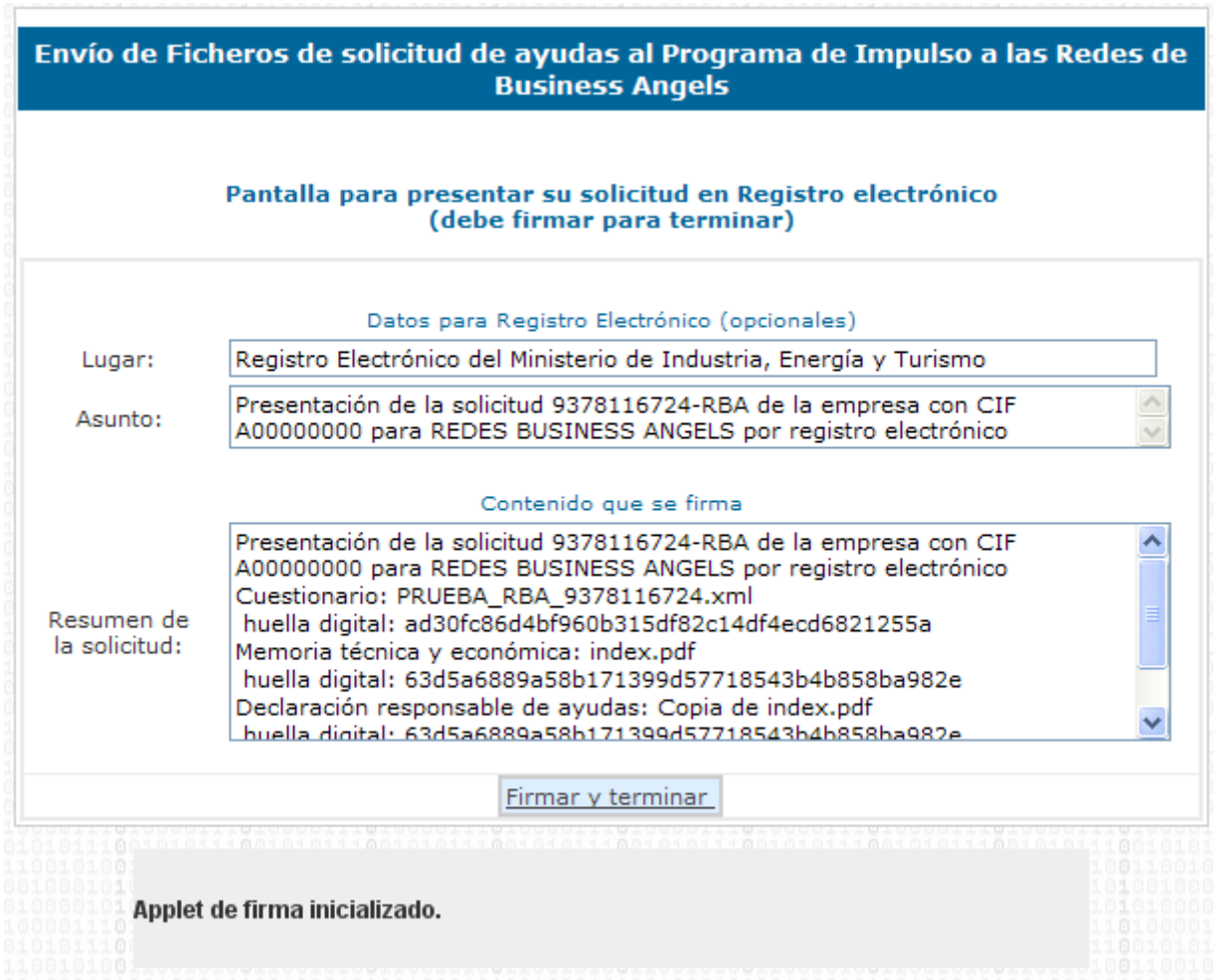


En todos los casos pulsaremos el botón **Examinar** fichero para añadir el fichero correspondiente. Este proceso puede durar unos minutos dependiendo del tamaño del fichero y de la velocidad de conexión a Internet, apareciendo la pantalla siguiente:



Una vez enviados todos los ficheros se debe pulsar el botón “Continuar”, que aparece en la parte inferior central, para continuar con el proceso de firma electrónica y envío de la solicitud:

Cuando el applet se haya cargado aparecerá la siguiente pantalla en el navegador:


Envío de Ficheros de solicitud de ayudas al Programa de Impulso a las Redes de Business Angels
Pantalla para presentar su solicitud en Registro electrónico
(debe firmar para terminar)
Datos para Registro Electrónico (opcionales)
Lugar:
Registro Electrónico del Ministerio de Industria, Energía y Turismo
Asunto:
Presentación de la solicitud 9378116724-RBA de la empresa con CIF A00000000 para REDES BUSINESS ANGELS por registro electrónico
Contenido que se firma
Resumen de la solicitud:
Presentación de la solicitud 9378116724-RBA de la empresa con CIF A00000000 para REDES BUSINESS ANGELS por registro electrónico
Cuestionario: PRUEBA_RBA_9378116724.xml
huella digital: ad30fc86d4bf960b315df82c14df4ecd6821255a
Memoria técnica y económica: index.pdf
huella digital: 63d5a6889a58b171399d57718543b4b858ba982e
Declaración responsable de ayudas: Copia de index.pdf
Firmar y terminar
Applet de firma inicializado.

A través de la cual se permite introducir, de forma opcional, información adicional para el Registro Electrónico.

La carga del applet puede tardar un tiempo variable desde pocos segundos hasta un minuto. Es importante que durante ese período no pulse nada. Cuando aparezca el mensaje de “Applet de firma inicializado” ya puede pulsar el botón “Firmar y terminar”.

A continuación le aparecerá una ventana para que elija el certificado con el que desea firmar la solicitud. Según la configuración de su certificado, es posible que se le pida la introducción de una clave antes de realizar la firma.

Por último, tras firmar la solicitud, aparece la siguiente pantalla en la que se confirma el envío y se ofrece la posibilidad tanto de obtener un comprobante del mismo, como de imprimir los datos que se muestran en pantalla.

Es importante que conserve la clave que le aparece en esta pantalla ya que es la clave de acceso a su expediente en el Registro Electrónico del Ministerio de Industria y le será de utilidad para trámites posteriores.

Referencia de Envío: 6492745125-RBAA00000000
Envío de Ficheros de solicitud de ayudas al Programa de Impulso a las Redes de Business Angels
Se han recibido los siguientes ficheros como parte de su solicitud de ayudas a este programa, y se ha presentado su solicitud en el registro electrónico.
Memoria de ficheros transferidos
Referencia de registro: 201500050002440
Fecha y hora de registro: 25/03/2015 12:55:30
Clave para consulta de su expediente en la Oficina Virtual: 9Q9URUE8TE8629B
* Cuestionario
PRUEBA_6492745125.xml
16400 bytes
* Memoria técnica y económica
memoria.pdf
501063 bytes
* Declaración responsable de ayudas
Declaracion ayudas.pdf
501063 bytes
* Vinculación con terceros
Vinculacion terceros.pdf
34365 bytes
La solicitud ha sido registrada con éxito.
Comprobante de registro electrónico
Imprimir estos datos

La presentación queda finalizada y se le asigna una clave para consultar el expediente en el Registro Electrónico.

- El enlace **Comprobante** de esta pantalla le permite descargar un fichero zip que puede guardar en su disco duro y le servirá como justificante ante la Administración de haber hecho la presentación telemática.

- Si intenta volver a presentar una solicitud ya presentada, el programa lo detectará y le volverá a mostrar la pantalla de confirmación de los datos recibidos.

6. Programas de años anteriores

Si usted se presentó a convocatorias anteriores es posible que siga teniendo instalados programas de presentación de solicitudes antiguos.

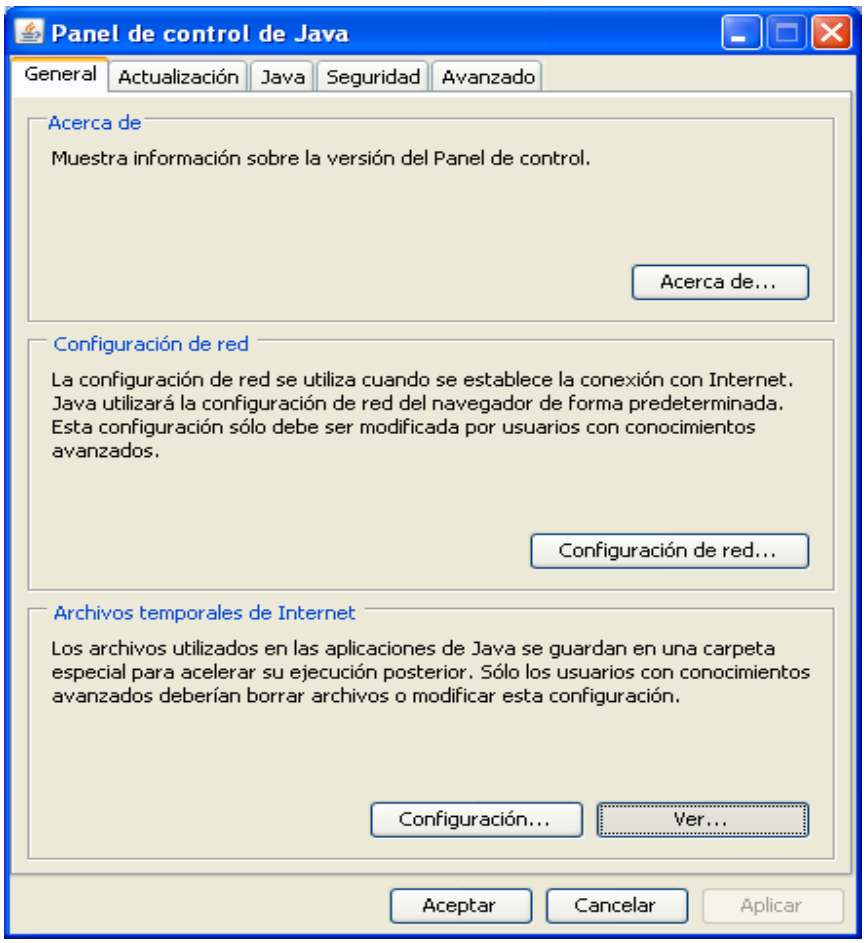
Los programas que no correspondan a la convocatoria actual no pueden utilizarse para rellenar solicitudes de esta convocatoria. Sólo podrá utilizarlos para consultar solicitudes antiguas.

Es recomendable que si ya no va a utilizar los programas antiguos, los desinstale para evitar confusiones. La solicitud presentada, junto con toda la documentación asociada, podrá seguir consultándola en el Registro Electrónico del Ministerio, donde además se le mantendrá informado del estado de tramitación de su expediente.

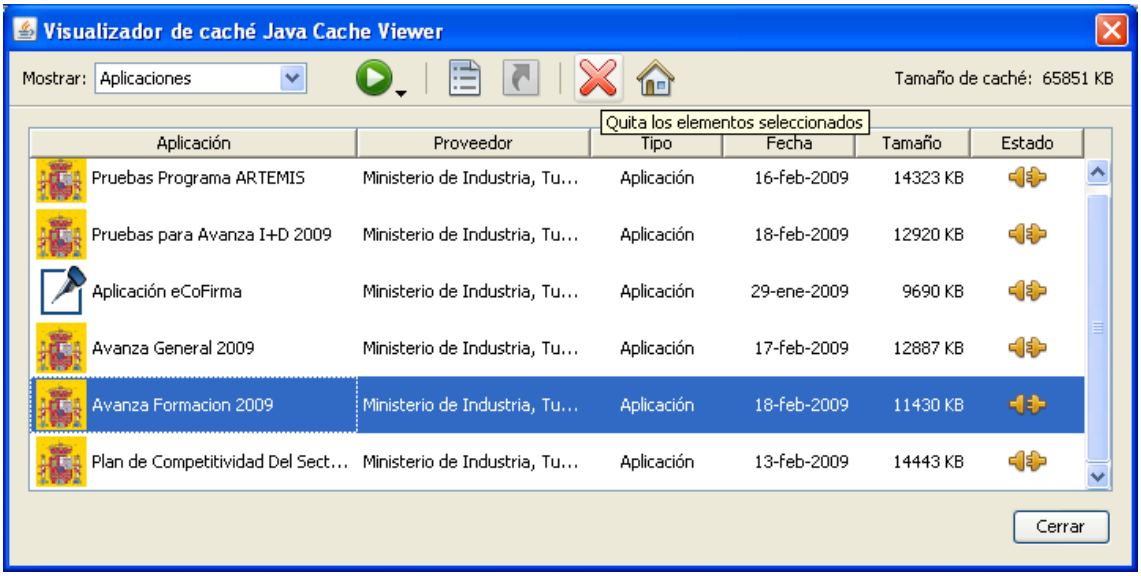
Para desinstalar los programas de convocatorias anteriores, proceda del siguiente modo:

- Pulse Inicio>Panel de control y pulse sobre el icono:

- En la siguiente pantalla seleccione Ver:


Panel de control de Java
General
Actualización
Java
Seguridad
Avanzado
Acerca de
Muestra información sobre la versión del Panel de control.
Acerca de...
Configuración de red
La configuración de red se utiliza cuando se establece la conexión con Internet. Java utilizará la configuración de red del navegador de forma predeterminada. Esta configuración sólo debe ser modificada por usuarios con conocimientos avanzados.
Configuración de red...
Archivos temporales de Internet
Los archivos utilizados en las aplicaciones de Java se guardan en una carpeta especial para acelerar su ejecución posterior. Sólo los usuarios con conocimientos avanzados deberían borrar archivos o modificar esta configuración.
Configuración...
Ver...
Aceptar
Cancelar
Aplicar

- Seleccione la aplicación que desea desinstalar y pulse la X roja:



7. Problemas conocidos

Si se han seguido los pasos de los apartados anteriores, no debería tener problemas para realizar correctamente la presentación telemática. No obstante, a continuación se indica la forma de resolver otras posibles incidencias.

7.1 No se ha podido iniciar la aplicación

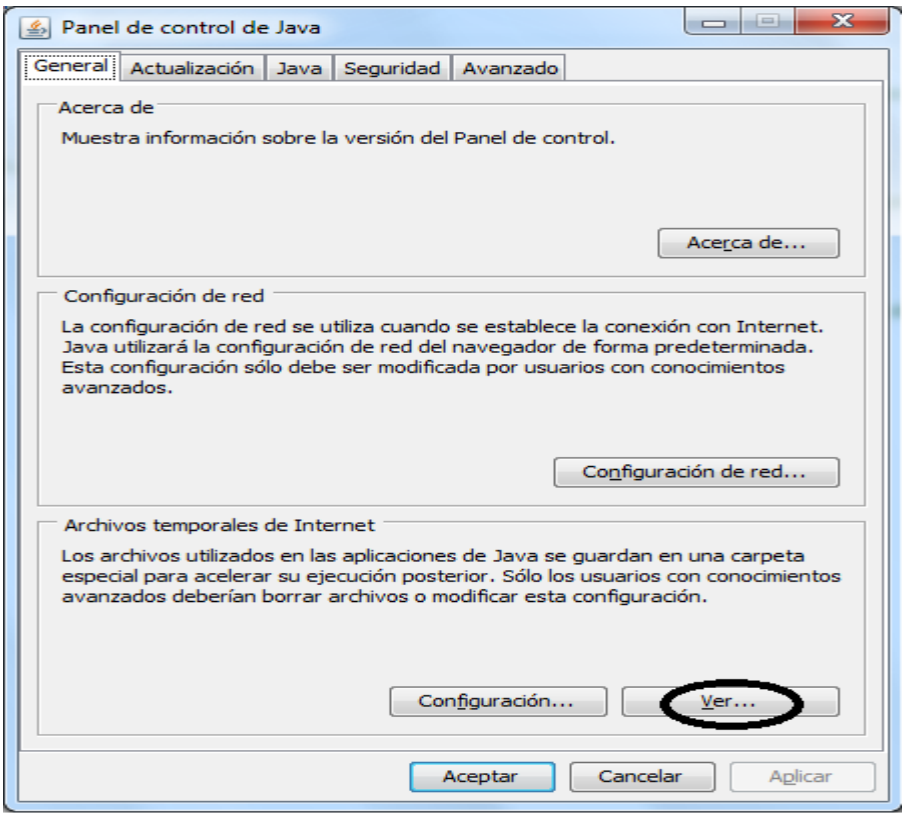
Si cuando intenta lanzar la aplicación obtiene un mensaje como el siguiente, es necesario desinstalar la aplicación informática y volver a instalarla:

IMPORTANTE: El proceso de desinstalación e instalación de la aplicación no afecta a los datos que hubiese guardados en los cuestionarios grabados. No se perderá ninguna solicitud ya guardada.

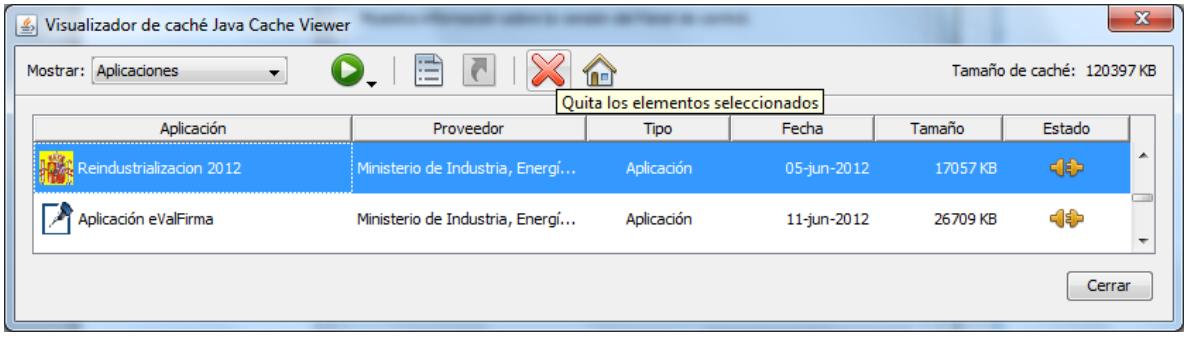
Para desinstalar la aplicación siga los siguientes pasos:

- Acceda a la consola de Java desde Inicio->Configuración->Panel de Control->Java

- Una vez que se abra el Panel de control de Java, pulse el botón ‘Ver’:


Panel de control de Java
General
Actualización
Java
Seguridad
Avanzado
Acerca de
Muestra información sobre la versión del Panel de control.
Acerca de...
Configuración de red
La configuración de red se utiliza cuando se establece la conexión con Internet. Java utilizará la configuración de red del navegador de forma predeterminada. Esta configuración sólo debe ser modificada por usuarios con conocimientos avanzados.
Configuración de red...
Archivos temporales de Internet
Los archivos utilizados en las aplicaciones de Java se guardan en una carpeta especial para acelerar su ejecución posterior. Sólo los usuarios con conocimientos avanzados deberían borrar archivos o modificar esta configuración.
Configuración...
Ver...
Aceptar
Cancelar
Aplicar

- Elija la aplicación informática que desea desinstalar hasta que quede marcada en azul y pulse el botón con el aspa roja para desinstalarla (Quitar los elementos seleccionados):

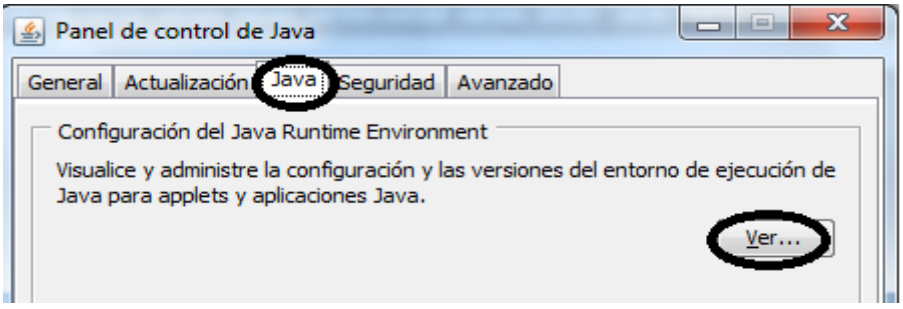


A continuación, acceda al Portal de Ayudas (http://www.minetur.gob.es/PortalAyudas/Business) para instalar de nuevo la aplicación informática y ver si ha desaparecido el error.

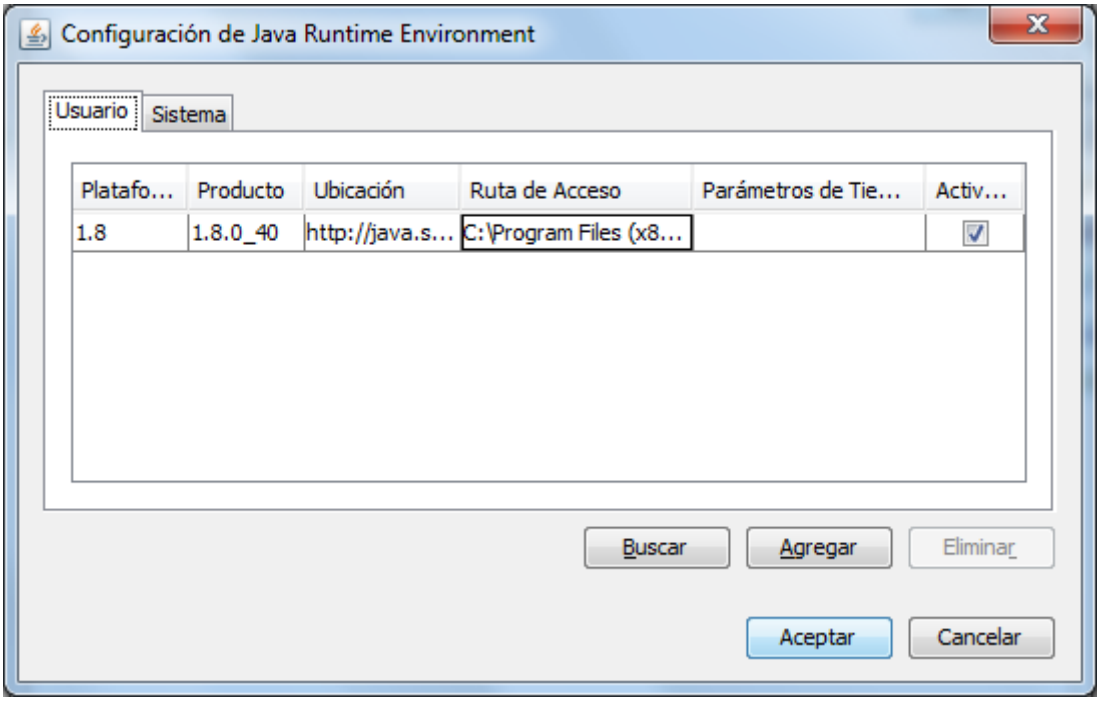
Si le sigue apareciendo el mensaje 'No se ha podido iniciar la aplicación', es necesario que verifique la versión de Java que tiene instalada a través del enlace "¿Tengo Java?" y, si es preciso, instale la última versión disponible en la página www.java.com.

Cuando tenga instalada la última versión, acceda a la consola de Java desde Inicio->Configuración->Panel de Control->Java

Elija la pestaña 'Java' y pulse el botón 'Ver':

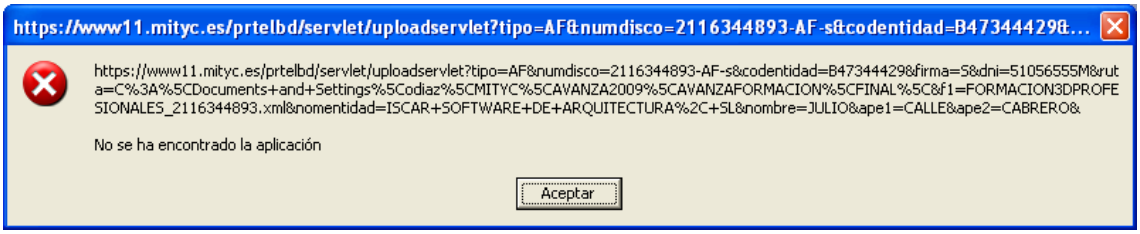


En la ventana que aparece a continuación, verifique que solamente tiene activada una versión de java.



7.2 No se abre en navegador en el momento de realizar el envío

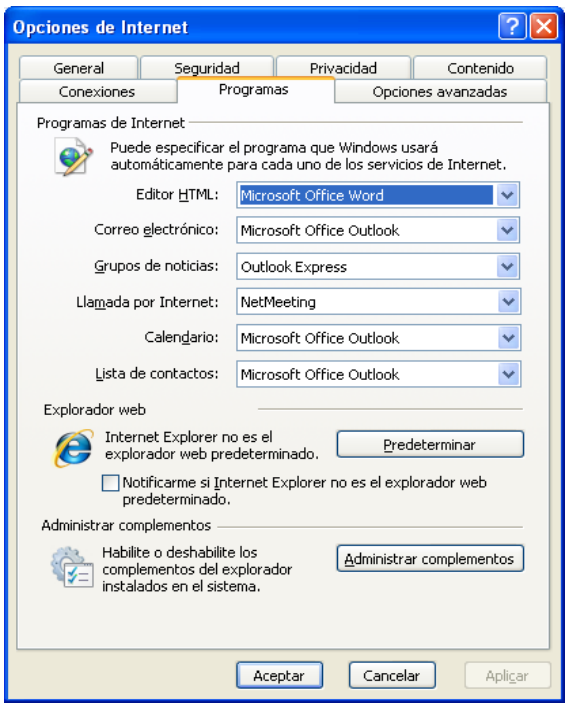
Una vez que se ha rellenado y validado la solicitud el usuario pulsa el botón "**Presentación Telemática,**" o selecciona la opción "**Presentación Telemática**" del menú "**Envío**", y aparece el siguiente mensaje de error indicando que no se ha encontrado aplicación:



En el proceso correcto una vez seleccionada la opción "**Presentación Telemática**" se abriría el navegador que el sistema tenga asociado por defecto y se procedería a realizar el envío de ficheros. Si en lugar de abrirse el navegador aparece el mensaje anterior el usuario deberá comprobar los siguientes puntos:

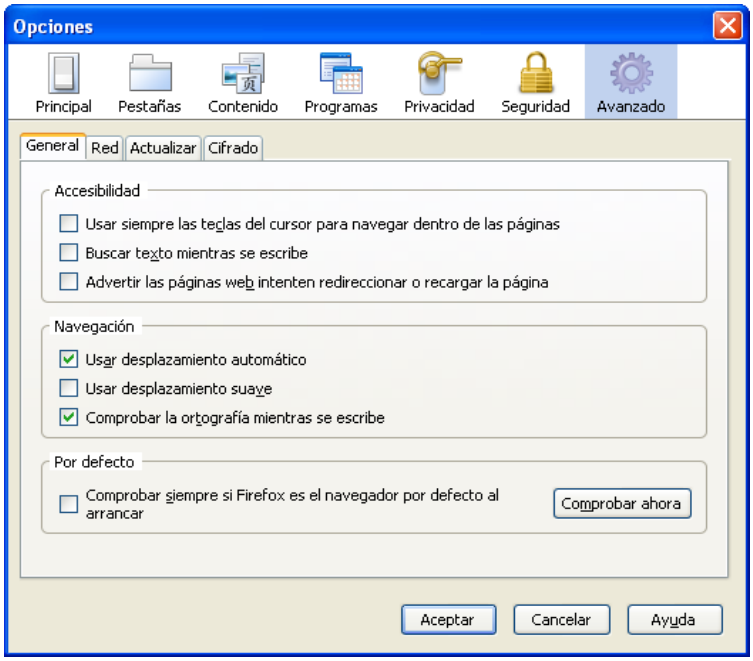
- Comprobar que la configuración del navegador por defecto es la correcta:

  - En caso que se quiera firmar con Internet Explorer, deberá abrir "**Opciones de Internet**" dentro de "**Herramientas**", una vez aquí ir a la pestaña "**Programas**":

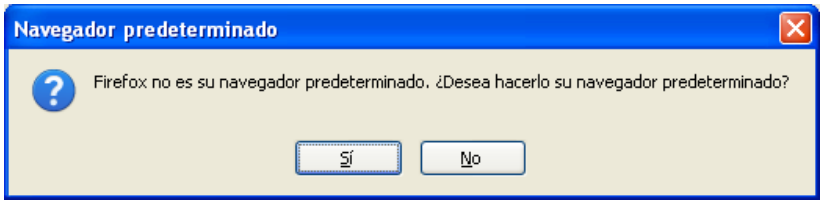


Si el navegador no es el navegador predeterminado pulsar el botón "**Predeterminar**"

- En caso de que se quiera firmar con Firefox para comprobar que éste es el navegador por defecto, seleccionar "**Opciones**" dentro del menú "**Herramientas**" y una vez aquí pinchar el icono "Avanzado".



Pulsar el botón "**Comprobar ahora**" para verificar que Firefox es su navegador por defecto, si no es así, aparecerá el siguiente cuadro de diálogo:



Pulsar el botón "**Si**" para predeterminar Firefox como navegador por defecto

7.3 Problemas con la firma digital

Si tiene problemas para realizar la firma electrónica, puede consultar los siguientes manuales:

Configuración de firma digital en Internet Explorer:

https://sede.minetur.gob.es/es-ES/procedimientoselectronicos/Documents/ConfiguracionFirmaINTERNETEXPLORERplataformaSRX.pdf

Configuración de firma digital en Mozilla Firefox:

https://sede.minetur.gob.es/es-ES/procedimientoselectronicos/Documents/ConfiguracionFirmaMOZILLAFIREFOXplataformaSRX.pdf

Configuración de firma digital en Google Chrome:

https://sede.minetur.gob.es/es-ES/procedimientoselectronicos/Documents/ConfiguracionFirmaElectronicaGoogleChromePlataformaSRX.pdf

IMPORTANTE: En estos manuales se indica cómo puede probar su firma electrónica días antes de realizar el envío. Le recomendamos que realice estas pruebas lo antes posible en el PC desde el que va a realizar el envío para poder detectar posibles problemas (falta de certificado, certificado mal instalado, certificado caducado, certificado revocado, certificado sin clave privada, applet que no se descarga, máquina virtual de Java no instalada, etc.)

8. Soporte Técnico

Si después de seguir las explicaciones de este manual sigue teniendo problemas técnicos para cumplimentar el cuestionario, firmar electrónicamente o realizar el envío, puede contactar con el soporte técnico de la Oficina Virtual del Ministerio de Industria, Energía y Turismo, por los siguientes canales:

- Correo electrónico: oficinavirtual@minetur.es
- Teléfono: 91 349 40 05

Si sus dudas son administrativas o de procedimiento, diríjase al servicio de Información Administrativa del Ministerio:

- Teléfonos: 91 349 46 40 y 902 44 60 06
- Formulario web: https://oficinavirtual.mityc.es/crmformweb/formularios/InfoSIA.aspx